

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Allah SWT atas segala berkat dan rahmatNya yang memberikan kesehatan dan kesempatan kepada penulis, sehingga penelitian ini dapat diselesaikan dengan baik.

Skripsi berjudul “Analisis Keterampilan Bertanya Guru Biologi dan Siswa pada Penerapan Pembelajaran Saintifik pada Materi Sistem Pencernaan di Kelas XI SMA Negeri 3 Medan Tahun Pembelajaran 2019/2020” disusun untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidik Biologi, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan.

Pada kesempatan ini penulis menyampaikan terimakasih kepada:

1. Bapak Dr. Hasruddin, M.Pd, sebagai dosen pembimbing yang telah banyak memberi bimbingan sejak awal penulisan hingga skripsi ini selesai dan juga sebagai Ketua Jurusan Biologi.
2. Ibu Dina Handayani, S.Pd, M.Si, Ibu Salwa Rezeqi, S.Pd., M.Pd, dan Bapak Drs. Abdul Hakim Daulae, M.Si, selaku dosen penguji yang telah memberi masukan dan saran dalam penulisan skripsi ini.
3. Bapak Dr. Syahmi Edi, M.Si, selaku dosen pembimbing akademik yang telah membimbing penulis selama masa perkuliahan.
4. Bapak Wasis Wuyung Wisnu Brata., S.Pd, M,Si, selaku Ketua Program Studi Pendidikan Biologi dan kepada seluruh bapak ibu dosen serta staf pegawai jurusan Biologi FMIPA UNIMED.
5. Ucapan terimakasih yang istimewa kepada kedua orang tua tersayang Bapak Samin dan Ibu Tuginah dan terimakasih kepada kakak tercinta Eka Susianti S.Pd, Abang-abang tercinta Suwandik, Edi Suhendra Amd, Mhd Amin, Nur Imam dan Adik-adik tercinta Sri Rahayu, Agung Setiawan. Serta seluruh keluarga yang senantiasa memberikan doa, motivasi, dukungan, perhatian dan pengorbanan baik dari segi moril, materi kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
6. Terimakasih juga kepada orang tua kedua saya Bapak Nasikun dan Alm. Ibu Pariyem dan Abang tersayang Indra Saputra yang senantiasa

memberikan doa, motivasi, dukungan, perhatian dan materi kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.

7. Ucapan terimakasih kepada sahabat-sahabat tersayang Ayu Julianti Harahap, Desta R.M Sipahutar, Sopiana, dan Viki Novita, dan kepada teman-teman Jamilah dan Fitri Ramadani yang telah berbagi suka maupun duka, memberi semangat, perhatian, motivasi.
8. Ucapan terimakasih kepada keluarga besar Biologi Dik A 2014 yang telah memberikan perhatian, motivasi, dan semangat kepada penulis dalam mengerjakan skripsi ini maupun selama penulisan menjadi mahasiswa di Universitas Negeri Medan.

Penulis telah berupaya dengan baik dalam penyelesaian skripsi ini, namun penulis menyadari masih banyak kelemahan baik dari segi bahasa, untuk ini penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun dari pembaca demi sempurnanya skripsi ini. Kiranya isi skripsi ini bermanfaat dalam pengembangan ilmu pendidikan.

Medan, Januari 2020

Penulis

Istin Handrayani

NIM. 4142141008